

PE IP & PE1800XS

Récepteurs d'images et d'alarme évolutifs

Les récepteurs PE1800XS et PE IP sont des outils de gestion d'alarme évolutifs. Ils permettent aux télésurveilleurs de développer leur activité selon leurs besoins tout en contrôlant leur budget.

Récepteur PE IP

PE IP est un récepteur d'images autonome. Il est utilisée pour vérifier les images d'alarme transmises par les réseaux GPRS ou IP, ce qui permet aux télésurveilleurs d'offrir de nouveaux services à leurs clients.

PE IP ne nécessite aucune modification de l'équipement du centre de télésurveillance. Il vient s'ajouter au récepteur existant pour gérer les images transmises par la centrale Domonial. L'ensemble des autres informations reste géré par les récepteurs d'alarme déjà en place.

Un logiciel très intuitif permet de visualiser les images. Il peut également les rechercher, les récupérer, les copier, les imprimer et les sauvegarder pour une durée de 3 mois sur la PE IP. Les images peuvent également être archivées sur un serveur spécifique.

PE IP gère aussi les messages d'alarme transmis par IP ou GPRS. Il suffit pour cela de la raccorder au logiciel de gestion de télésurveillance.

Lorsque son activité se développe, le télésurveilleur peut adapter ses capacités de gestion des alarmes en transformant le récepteur PE IP en récepteur d'alarme PE1800XS. Ceci se fait sans aucune interruption de service.



Récepteur d'alarme PE 1800XS

PE1800XS est un système complet de gestion des alarmes compact, évolutif et économique.

Ce récepteur s'intègre facilement à tous les logiciels de télésurveillance.

Il a été spécifiquement conçue autour de la chaîne globale de sécurité Domonial pour offrir le meilleur niveau de service aux télésurveilleurs.

Il peut recevoir des alarmes dans les principaux protocoles de communication à partir des réseaux RTC, GSM Data, GSM voix, GPRS, IP et SMS ainsi que des images.

Avec PE1800XS, le télésurveilleur enregistre et relit les images et le son liés à l'alarme ; Il analyse rapidement chaque situation. Pour minimiser les coûts de transmission, les images peuvent être téléchargées si nécessaire.

L'audio est directement géré par l'autocommutateur du centre de télésurveillance pour éviter l'utilisation de matériel supplémentaire.

Les connexions entrantes par un ou deux canaux RNIS peuvent être utilisées en mode voix ou données (V110). Une interface utilisateur graphique complète facilite l'administration du système grâce à un reporting complet et un diagnostic simple de tous les événements.

Avec le serveur technique IST, PE1800XS constitue un système de gestion des sites clients unique.

Fonctions:

Récepteur d'image PE IP

- Réception du protocole Secom 3.
- Connexion TCP dédiée.
- Sauvegarde des images pendant 3 mois (possibilité d'archivage sur un serveur FTP indépendant).
- Fonction complète de recherche et de récupération des images.
- Fonction d'impression, de copie et d'enregistrement.
- Visualisation des images sur une adresse interne IP sécurisée.
- Extension et intégration simple aux logiciels de télésurveillance.
- Connexions IP simultanées.
- Facilité d'installation.

Récepteur d'alarme PE1800XS

Connexions entrantes

- Connexions entrantes par un ou deux accès primaires RNIS 30 canaux qui peuvent être utilisés en mode analogique ou numérique pour une transmission haute qualité GSM CSD (Circuit Data Mode).

- Fonction « Identification du numéro appelant » utilisée pour identifier le site.
- Chaque canal numérique supporte les protocoles analogues.
- Connexion SMS avec un modem dédié ou via connexion TCP avec le centre SMS.

Transfert numérique

- Les alarmes provenant de Domonial sont reçues numériquement par SMS, RTC, CSD, GPRS ou Ethernet. Les images sont reçues par réseau CSD, GPRS ou Ethernet. Les données de configuration sont transmises par RTC (V23), GSM, CSD ou Ethernet.

Gestion Audio

- Enregistre et lit le son correspondant à une alarme ou une alerte.
- Compose, enregistre et relit les appels sortants.
- Levée de doute audio adressée à l'opérateur par le PABX local pour éviter un double câblage.

Intégration

- Intégration avec le logiciel de gestion du centre de télésurveillance par connexion TCP.
- Connexion TCP au serveur technique IST.
- Système de commutation audio connecté au réseau RNIS.
- Serveur web intégré pour une interface d'administration simple à utiliser.

Sécurisation des alarmes reçues

- En cas de défaillance du logiciel de télésurveillance, la PE1800XS peut enregistrer jusqu'à 50 000 événements.
- Les enregistrements audio & images sont archivés automatiquement sur un serveur FTP.

PE IP & PE1800XS

Récepteurs d'images et d'alarme évolutifs

Comparatif technique:

Caractéristiques	Récepteur d'images PE IP	Récepteur d'alarme PE1800XS
Images Réception, visualisation et stockage	✓	✓
Audio		Audio 2 voies (half-duplex)
Protocoles numériques	✓	✓
Protocoles analogiques		L'ensemble des principaux protocoles, notamment Secom 3, Contact ID, Cesa, Surtec, Stratel
TCP/IP	✓	✓
RNIS		✓
Serveur	✓	✓
Gestion numérique du signal		✓
Identification de l'appelant, nom de l'appelant		✓
Interface logicielle	Afficheur d'images	Logiciel de programmation
Compatibilité IST		✓
Maintenance et formation	✓	✓

Contactez votre représentant Honeywell pour tout renseignement complémentaire

Honeywell se réserve le droit de modifier les caractéristiques des produits sans notification préalable

Pour plus d'informations:

www.honeywell.com/security/fr

Fax: +33 (0) 1 40 96 20 60

contact.intrusion.fr42@honeywell.com

Visitez : www.domonial.com

Honeywell Security & Data Collection

(head quarter)

1198, Avenue du Docteur Maurice Donat

BP1219, 06254 Mougins Cedex France

Tel: +33 (0) 492 942 950

7 Rue Georges Besse

Immeuble Lavoisier

Parc de Haute Technologie

92160 Antony

France

Tel: +33 (0) 1 40 96 20 50

www.honeywell.com

Honeywell